AVERTISSEMENTS AGRICOLES

POUR DE BONNES PRATIQUES AGRICOLES



BRETAGNE

Grandes Cultures

désherbage pour la qualité de l'eau, maladies et parasites

BulletinsTechniques des Stations d'Avertissements Agricoles n°15 du 18 mai 2006 - 2 pages

La mise en oeuvre du suivi phytosanitaire nécessaire pour la réalisation de ces bulletins est effectuée par la DRAF-SRPV et la FEREDEC de Bretagne. Elle bénéficie du soutien du Conseil Régional de Bretagne.



COLZA

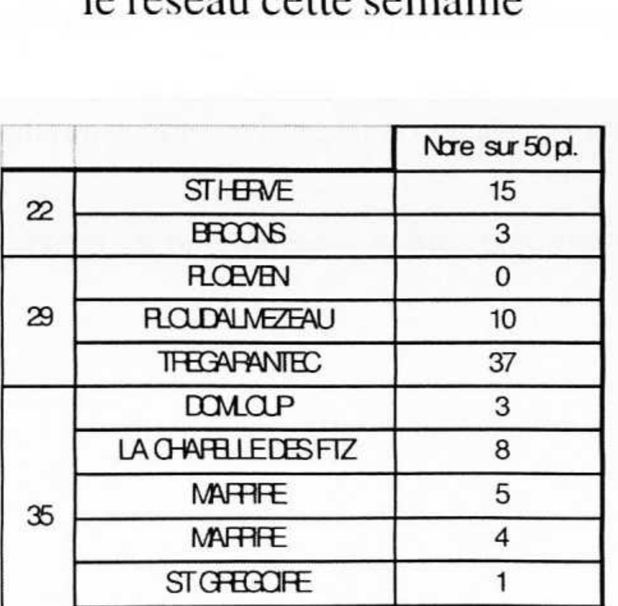
Stade :

G2 à G4– beaucoup de parcelles arrivent au stade G4 (10 premières siliques bosselées).

Ravageurs :

Compte-tenu de l'avancement de la végétation, les cuvettes jaunes peuvent être enlevées. Par contre, les observations visuelles sont encore importantes jusqu'au stade G3 pour le charançon et jusqu'à 3 semaines avant récolte pour les pucerons.

Tableau 1 : Observations ds charançons des siliques dans le réseau cette semaine



		Nbre sur 50 pl.
22	ST HERVE	15
	BROONS	3
29	PLOEVEN	0
	PLOUDALMEZEAU	10
	TREGARANTEC	37
35	DOMLOUP	3
	LA CHAPELLE DES FTZ	8
	MARPIRE	5
	MARPIRE	4
	ST GREGOIRE	1
	THOURIE	5

Pour beaucoup de parcelles, l'activité des charançons est en diminution et le stade le plus sensible est dépassé. Des symptômes d'attaques (trous de pontes dans les siliques, jaunissement de la silique) sont déjà visibles. Pour les parcelles les plus tardives (stade G2-G3), il convient de continuer à observer les parcelles.

Pour les parcelles tardives non protégées, une intervention se justifie si le seuil d'un insecte pour 2 plantes est dépassé.

Des pucerons cendrés ont été observés sur 2 parcelles du réseau (Pleyber-Christ et St Grégoire) mais le seuil n'est pas atteint.

Cet insecte est très peu présent ce printemps. Une protection n'est à envisager que si le seuil de 2 colonies par mètre carré est atteint et peut se limiter aux bordures.

Maladies :

Des symptômes de sclerotinia et/ou d'alternaria sont observés sur les feuilles de quelques parcelles.

CEREALES

Stade :

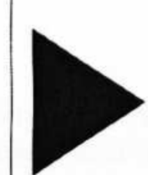
2 nœuds (rares parcelles) à ¾ épiaison pour le blé ; gonflement à début floraison pour l'orge et le triticale.

Septoriose :

Près de 30% des F3 en moyenne dans le réseau voient des débuts d'attaque. La situation est relativement saine, intermédiaire entre les années 2003-2004 (très faibles attaques) et 2005. L'effet variétal est assez net. (cf graphique 1) : se conjuguent un effet sensibilité variétale et un effet précocité (sur parcelles tardives, les F3 et F2 observées ne sont pas les feuilles définitives).

Prochain bulletin le 1er juin.

(erratum : bulletin précédent n°14 daté du 18 mai au lieu du 12 mai).

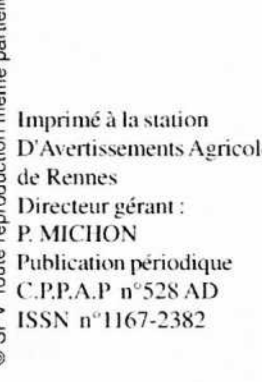


Pucerons : toujours absents

Colza : premiers dégâts de charançons des siliques visibles ; surveiller encore les parcelles les plus tardives.

Blé tendre : assurer une protection contre la septoriose pour les parcelles non encore protégées ou non protégées depuis 4 semaines; premières protection contre la fusariose en début floraison si conditions de risque.

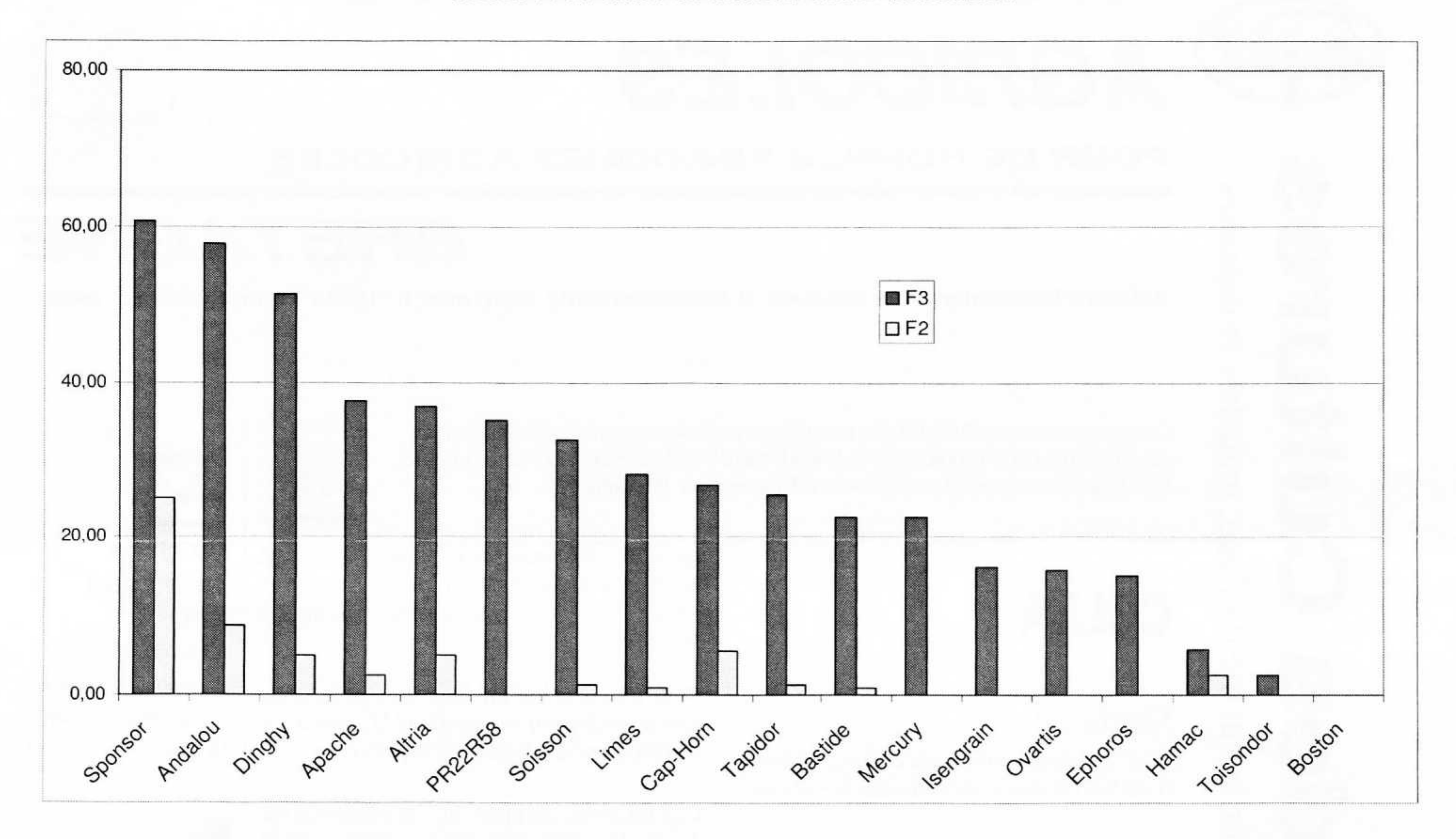
DRAF Bretagne
Service Régional de la Protection des Végétaux
280, rue de Fougères
35700 RENNES



Imprimé à la station D'Avertissements Agricoles de Rennes
Directeur gérant : P. MICHON
Publication périodique
C.P.P.A.P n°528 AD
ISSN n°1167-2382



Graphique 1 : Pourcentages moyens d'attaque par la septoriose en fonction des variétés observées dans le réseau cette semaine.



Pour les blés non protégés depuis plus de 4 semaines (dont les parcelles non encore protégées : variétés tolérantes, tardives…), réaliser rapidement une protection.

Pour les autres parcelles, attendre le début floraison pour une éventuelle protection contre la fusariose.

Fusariose :

Trois facteurs sont à considérer :

- Le stade : à partir de début floraison (sortie des premières étamines), les céréales deviennent sensibles aux fusarioses car la contamination s'effectue principalement par le filet des anthères.

- Les conditions climatiques : il faut des périodes pluvieuses associées à des températures élevées pour assurer la contamination par les fusarioses du groupe roseum.

- Les facteurs parcellaires: sensibilité variétale, travail du sol et précédents (maïs grain et semis sans labour étant le risque le plus important).

Si les conditions climatiques sont favorables à la floraison, prévoir une intervention spécifique sur les variétés sensibles et précédents à risque.

Rouille brune :

Aucune nouvelle pustule observée.

Ne pas intervenir spécifiquement.

Pucerons :

Il faut chercher pour en trouver ! Observés seulement sur la parcelle d'Isengrain à Surzur (1 pied/40).

Ne pas intervenir.